

Funciones

El presente manual del usuario contiene la información más actualizada disponible en el momento de su redacción. La visualización de la pantalla y las ilustraciones se utilizan en este manual para ofrecer detalles de la cámara digital de una forma más específica y directa. Puede haber diferencias entre estas imágenes de pantallas e ilustraciones y la cámara digital física debido a diferencias en el desarrollo tecnológico y el lote de producción. En tal caso, prevalecen las funciones reales de esta videocámara.

Advertencias

Para garantizar un uso adecuado y seguro de esta videocámara, obtener el máximo rendimiento de la misma y prolongar su vida útil, lea estas advertencias atentamente antes de usar la videocámara.

- No exponga la videocámara a la luz solar directa ni dirija su lente hacia la luz del sol. De lo contrario, el sensor de imagen de la videocámara podría resultar dañado.
- Cuide bien la videocámara y evite que el agua o las partículas de arena entren en ella mientras la esté usando en la playa o en el agua, ya que el agua, las partículas de arena, el polvo o cualquier sustancia que contenga sal pueden dañar la videocámara.
- Evite que el polvo o los productos químicos entren en la videocámara. Colóquela en un lugar fresco, seco y bien ventilado. No coloque la videocámara en un lugar caluroso, húmedo o polvoriento.
- Antes de cada uso, compruebe si la videocámara funciona con normalidad.
- Si se acumula suciedad en la videocámara o en su lente, utilice un paño suave, limpio y seco para eliminarla. Si se acumulan partículas de arena en la videocámara o en su lente, sople con suavidad sobre ellas para eliminarlas. No utilice ningún paño. De lo contrario, podría arañar la superficie de la videocámara o de su lente.
- Si es necesario limpiar la superficie de la cámara, primero sople encima de la arena acumulada sobre la superficie para eliminarla y a continuación limpie la cámara suavemente con un paño o pañuelo de papel apto para su uso en equipos ópticos. Utilice un producto de limpieza para videocámaras si es necesario. No

utilice disolventes orgánicos para limpiar la videocámara.

- No toque la superficie de la lente con los dedos.
- Antes de utilizar por primera vez la tarjeta de memoria en esta videocámara, haga una copia de seguridad de los datos.
- Las tarjetas de memoria externas se fabrican a partir de componentes electrónicos precisos. Si se dan las siguientes circunstancias podrían perderse o dañarse los datos:

  1. Uso indebido de la tarjeta de memoria.
  2. Se ha doblado, dejado caer o colisionado la tarjeta de memoria.
  3. La tarjeta de memoria se ha expuesto a elevadas temperaturas, a la luz solar directa o a un entorno húmedo.
  4. Hay un campo electromagnético o electroestático alrededor de la tarjeta de memoria.
  5. Se extrae la tarjeta de memoria o se interrumpe la alimentación de corriente mientras la videocámara o el ordenador están conectados a la tarjeta de memoria (p. ej. durante los procesos de lectura, escritura y formateado).
  6. Se ha tocado la superficie de metal de la tarjeta de memoria con los dedos o con materiales metálicos.

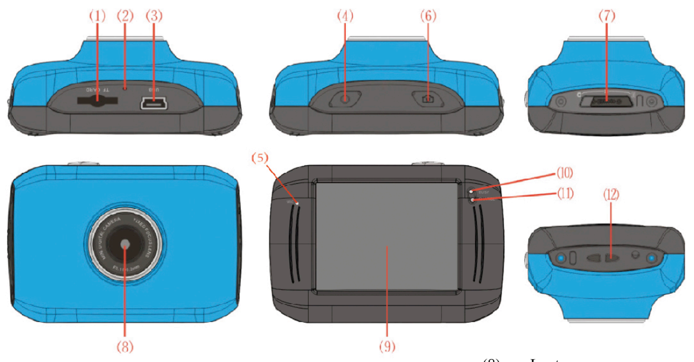
CARCASA IMPERMEABLE

- Antes de sellar la carcasa, inspeccione la junta impermeabilizante para asegurarse de que se encuentra en perfecto estado. Puede probar la junta cerrando la carcasa sin haber insertado la cámara en ella. Sumerja la carcasa por completo en un recipiente con agua durante un minuto. Extraiga la carcasa del agua, séquela por fuera con una toalla y ábrala. Si el interior de la carcasa está seco, la carcasa y la junta están en perfecto estado para su uso bajo el agua.
- Antes de introducir la cámara en la carcasa impermeable, recuerde colocar el interruptor de modo en la posición deseada (foto/vídeo). No hay ningún botón externo que le permita cambiar de modo.
- Después de usar la carcasa en agua de mar, limpie y lave con agua dulce en primer lugar, y luego use un pañ seco para limpiar la superficie, coloque el dispositivo en un lugar fresco y ventilado. De otra manera puede causar daño al carcasa impermeable.
- Antes de usar la carcasa, es aconsejable que compruebe si los anillos de sellado están en buenas condiciones, si hay objetos extraños en las juntras del sellado, si la unidad está bien cerrado y bien abrochado.

Requisitos del sistema

Requisitos del sistema	
Sistema operativo	Microsoft Windows2000, XP, Vista, 7
CPU	Intel Pentium III de más de 800MHz u otra CPU con rendimiento equivalente
Memoria interna	Mayor de 512MB
Tarjeta de sonido y tarjeta de vídeo	La tarjeta de sonido y la de vídeo tienen que ser compatibles con DirectX8 o versión superior.
Lector de CD	Velocidad: cuatro veces o superior
Disco duro	Más de 500MB de espacio libre
Otros	Un puerto USB 1.1 o USB 2.0 estándar

Partes del dispositivo



(1) Ranura para tarjeta de memoria
(2) Reiniciar
(3) Ranura para USB
(4) Botón de encendido/apagado
(5) MIC
(6) Botón disparador
(7) Conmutador de modo

(8) Lente
(9) LCD TFT
(10) Piloto indicador de funcionamiento
(11) Piloto indicador de carga
(12) Ojal para cinta para muñeca

Uso

1. Cargar la batería de litio integrada

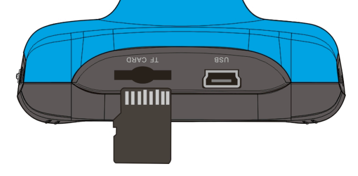


Para cargar la cámara mientras está apagada, conéctela al ordenador. El piloto indicador de carga se encenderá y se apagará una vez la carga haya finalizado. Por norma general, la cámara se carga por completo transcurridas entre 2 y 4 horas.

2. Uso de la tarjeta de memoria

1. Introduzca la tarjeta de memoria del todo en la ranura para la tarjeta de acuerdo con la inscripción cóncava al lado de la ranura para la tarjeta.

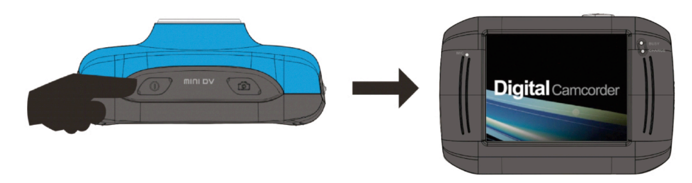
2. Para extraer la tarjeta de memoria, presione suavemente la tarjeta hacia el interior de la ranura y esta será expulsada hacia el exte



Nota: Esta videocámara no dispone de memoria integrada. Asegúrese de insertar una tarjeta de memoria antes de utilizar la cámara.

3. Encendido/apagado

3.1 Encendido: pulse el botón POWER durante 3 segundos. La cámara se encenderá y la pantalla se iluminará.



3.2. Apagado: pulse el botón POWER y la cámara se apagará. .

Apagado automático: la cámara se apagará automáticamente para ahorrar energía una vez transcurrido el tiempo de inactividad y, por tanto, alcanzado el tiempo de apagado automático. El tiempo de inactividad por defecto de esta cámara para el apagado automático es de 5 minutos.

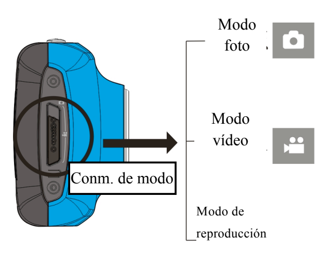
3.3. Apagado en caso de batería baja: cuando la batería se está agotando, en la pantalla LCD de la cámara aparece el icono de batería baja. Recargue la batería a tiempo. Cuando el piloto indicador comience a parpadear en rojo, la videocámara se apagará automáticamente.

4. Conmutar entre los modos de función

Esta videocámara dispone de tres modos: modo foto, modo vídeo y modo de reproducción. Una vez encendida la cámara se puede conmutar entre los tres modos mediante el conmutador de modo.

Modo foto: permite tomar fotografías;

Modo vídeo: permite grabar vídeos.



5. Piloto indicador

Piloto de ocupado: cuando la cámara está ocupada (por ejemplo, grabando un vídeo, tomado fotografías o con la pantalla en desconexión automática), se enciende el piloto de ocupado.
Piloto de carga: cuando el piloto permanece encendido, indica al usuario que la cámara se está cargando.

6. Modo vídeo

Coloque el conmutador de modo en el modo vídeo. Para iniciar la grabación en vista previa, pulse una vez el botón disparador o haga clic una vez en el centro de la pantalla LCD. Si desea finalizar la grabación, pulse de nuevo el botón disparador y la cámara dejará de grabar. La cámara también dejará de grabar automáticamente cuando la tarjeta de memoria esté llena o cuando la batería restante no sea suficiente.

1 **00:12:18:** El temporizador indica que el tiempo de grabación restante es de 12 minutos y 18 segundos.



2 : Icono de modo: indica que la videocámara se encuentra en modo vídeo.

3 : Tamaño de vídeo, haga clic sobre este icono para escoger 720P/VGA.

4 : Indica que la tarjeta de memoria está introducida en la

videocámara.

5 : Icono de zoom digital: haga clic sobre él para ampliar.

6 : Icono de zoom digital: haga clic sobre él para reducir.

7 : Disparador visual: toque este marco visible para tomar fotografías o grabar vídeos.

8 : Icono de batería: indica el estado de carga de la batería.

9 1.00 : Indica el estado del zoom digital.

10 : Haga clic sobre este icono para conmutar al modo de reproducción.

11 SET : Haga clic sobre este icono para ajustar la fecha y la hora, finalice los ajustes y pulse el botón disparador para confirmar.

Después de alcanzar un tiempo máximo de grabación de vídeo de 29 minutos,

la cámara se detiene automáticamente. Grabación se puede reiniciar manualmente.

7 Modo foto:

Coloque el conmutador de modo en modo foto. Para tomar una foto en vista previa, pulse el botón disparador o haga clic una vez en el centro de la pantalla LCD.

1 **0/1234:** Contador: indica el número de fotografías tomadas / el número de fotografías que todavía puede tomar.

2 : Icono de modo: indica que la videocámara se encuentra en modo foto.

3 : Tamaño de vídeo, haga clic sobre este icono para escoger la resolución de la fotografía.

4 : Indica que la tarjeta de memoria está introducida en la videocámara.

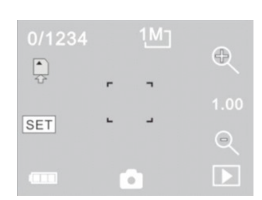
5 : Icono de zoom digital: haga clic sobre él para ampliar.

6 : Icono de zoom digital: haga clic sobre él para reducir.

7 : Disparador visual: toque este marco visible para tomar fotografías o grabar vídeos.

8 : Icono de batería: indica el estado de carga de la batería.

9 : Indica el estado del zoom digital.



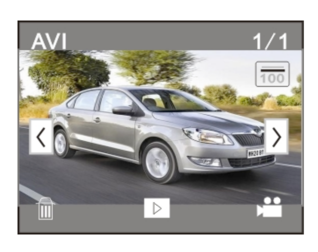
10 : Haga clic sobre este icono para conmutar al modo de reproducción.

11 SET : Haga clic sobre este icono para ajustar la fecha y la hora, finalice los ajustes y pulse el botón disparador para confirmar.

8 Modo de reproducción:

8.1 Tras iniciar y acceder a la vista previa, para conmutar al modo de reproducción, haga clic sobre el icono de reproducción ( ) ubicado en la esquina inferior derecha de la pantalla LCD.

Clic



1 AVI : Indica que el archivo actual es un archivo de vídeo AVI.

2 1/1 : Indica que hay un archivo en la carpeta actual/un archivo en total.

3 : Nombre de carpeta actual (como: I:\DCIM\100MEDIA

I: es la unidad del dispositivo).

4 : Significa que haciendo clic sobre él se pueden seleccionar archivos hacia delante.

5 : Significa que haciendo clic sobre él se pueden seleccionar archivos hacia atrás.

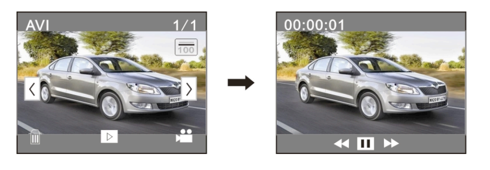
6 : Significa que haciendo clic sobre él se confirma que se desea borrar la imagen del archivo seleccionado actualmente.

7 : Significa que haciendo clic sobre él se puede reproducir el archivo de vídeo seleccionado

actualmente.

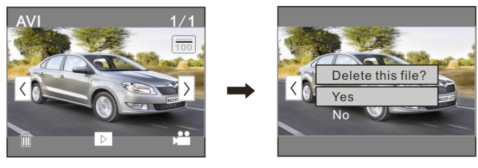
8 : Significa que haciendo clic sobre él se puede volver al modo foto (desde el modo vídeo).

8.2 Reproducción de archivos de vídeo:



Haga clic en para pausar la reproducción. Haga clic en para adelantar la reproducción. Haga clic en para retrasar la reproducción.

8.3 Borrar archivos:



Haga clic en YES (sí) para borrar el archivo seleccionado actualmente o haga clic en NO para cancelar la solicitud de borrado.

Descargar/ver en el ordenador personal

Conecte la videocámara al ordenador personal.

La cámara está equipada con la función plug and play. Conecte el dispositivo al ordenador mediante el cable USB con la cámara encendida. Una vez conectada al PC, la cámara pasará al modo de disco duro extraíble.

En la ventana "Mi PC" aparecerá el icono de disco extraíble. Las fotografías/vídeos realizados están guardados en el disco duro extraíble en la carpeta I:\DCIM\100MEDIA (I es la unidad para el disco duro extraíble de este dispositivo).

Parámetros técnicos

Sensor de imagen	1,3 millones de píxeles (CMOS)	
Modo de funcionamiento	Vídeo, foto, disco extraíble	
Lente de la cámara	F3.1 f=9,3 mm	
Zoom digital	4 aumentos	
Disparador	Disparador electrónico	
Pantalla LCD	Pantalla táctil de 2,0 pulgadas	
Resolución de imagen	5M (2592×1944), 3M (2048×1536), 1M (1280×1024)	
Resolución de vídeo	VGA: 640x480 (60 fotogramas/segundo), 720P:1280x720 (30 fotogramas/segundo)	
Balance de blancos	Automático	
Exposición	Automática	
Formatos de archivos	Imag	JPEG
	Víde	AVI
Medio de almacenamiento	Tarjeta microSD (de hasta 32GB), min. Class6 (sin memoria flash integrada)	
Interfaz USB	Interfaz USB 2.0 de alta velocidad	
Alimentación de corriente	Batería de litio recargable integrada de 3,7V	
Medidas (largo × ancho × alto)	66*45*25 mm	
Peso	Aprox. 48 gramos	



Este símbolo indica que, en Europa, el correspondiente producto eléctrico o batería no debe desecharse junto con la basura doméstica. Para asegurar un tratamiento adecuado del producto y la batería, deséchelos de acuerdo con la normativa local aplicable sobre eliminación de equipos eléctricos o baterías. Al hacerlo está ayudando a conservar los recursos naturales y a mejorar los estándares de protección medioambiental sobre tratamiento y eliminación de residuos eléctricos (Directiva de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos).

Por favor, use tarjetas microSD de hasta 32GB, mínimo Class6 (no incluido).

Los tiempos de grabación dependen de la resolución.

Batería Tiempo de vida - dependiendo de la configuración y la temperatura exterior – hasta 90 min. en condiciones óptimas.

Por favor, compruebe antes de usar en el agua, si todos los cierres y sellos de la carcasa submarina están cerradas herméticamente.

Después del uso, limpie la carcasa submarina de sal y agua de cloro y luego deje que se seque.

La cámara no debe estar expuesta a grandes diferencias de temperatura y humedad para evitar la formación de condensación en frente de la lente. Abra el compartimiento de la batería sólo en el estado seco.

La carcasa submarina debe dejar abierta después de su uso para evitar la formación de condensación y el óxido.

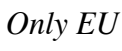
DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

easypix declara por la presente que el producto GoXtreme Race está en conformidad con todos los elementos esenciales requisitos de la Directiva 1999/5/CE. La declaración de conformidad se puede descargar aquí:

http://www.easypix.info/download/pdf/doc_goxtreme_race.pdf

Para obtener asistencia técnica, visite nuestra área de soporte en www.easypix.eu.





Only EU

